

BAB V

PENUTUP

A. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Apotek Kimia Farma Madiun Baru, diperoleh hasil pola peresepan sebagai berikut :

1. Resep yang berisi antibiotik sebanyak 50,77% (196 lembar resep) dan resep tanpa antibiotik sebanyak 49,23% (190 lembar resep).
2. Golongan antibiotik yang paling sering digunakan adalah Penisilin (29,4%), antibiotik yang paling banyak diresepkan adalah Amoksisilin (25,9%).
3. Penggunaan antibiotik tunggal diresepkan sebanyak 86,2%, kombinasi 2 antibiotik sebanyak 10,2%, dan kombinasi 3 antibiotik sebanyak 3,6%.

B. SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Apotek kimia farma Madiun baru, saran yang dapat diberikan adalah

1. Apoteker diharapkan memberikan edukasi kepada pasien tentang informasi penggunaan antibiotik yang benar agar terapi pemakaian antibiotik tercapai sehingga dapat mencegah terjadinya resistensi.
2. Diharapkan ada penelitian lanjutan tentang rasionalitas penggunaan antibiotik.

DAFTAR PUSTAKA

- Andriyani, A. 2015. Pola Peresepan Antibiotik di Apotek Surakarta Farma Tahun 2014. *Karya Tulis Ilmiah*. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi.
- Atmadinata, D. A., Nasution, I., dan Novitarasi, A. 2012. Studi Deskriptif Pemakaian Antibiotik di Rumah Sakit Roemani Periode Januari 2011 Sampai Juni 2011 di Instalasi Penyakit Dalam Bangsal Khodijah. *Jurnal Kedokteran Muhammadiyah*. 1(3). 1-6
- Bappenta, B. H. 2017. Pola Peresepan Antibiotik di Puskesmas Gamping 1 Kabupaten Sleman Periode November 2016-April 2017. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah.
- Bestari, M. P., dan Kurniawati, H. 2017. Evaluasi Rasionalitas dan Efektifitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Pediatrik di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Pusat Jawa Tengah. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 14(2). 62-70.
- Chusna, N., Pratomo, G. S., dan Murwanda, L. 2018. Profil Penggunaan Obat Antibiotik Golongan Penisilin di Apotek Rawat Jalan RSUD Kuala Kurun. *Borneo Journal of Pharmacy*. 1(1). 41-43.
- Erlangga, D. 2017. Pola Peresepan Antibiotik Pada Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Dalam Wilayah Kota Pariaman. *Skripsi*. Padang: Fakultas Farmasi, Universitas Andalas.
- Goodman, dan Gilman. 2015. *Dasar Farmakologi Terapi*. Edisi 10. Vol 3. Jakarta: EGC.
- Hadinegoro, S. R. S., Tumbelaka, A. R., dan Satari, H. I. 2001. Pengobatan Cefixime pada Demam Tifoid Anak. *Sari Pediatri*. 2(4). 182-187.
- Handayani, R., S., Supardi, S., Raharni, dan Susyanty, A., L. 2010. Ketersediaan dan Peresepan Obat Generik dan Obat Esensial di Fasilitas Pelayanan Kefarmasian di 10 Kabupaten/Kota di Indonesia. *Buletin Penelitian Sistem kesehatan*. 13(1). 54-60.
- Katzung, B. G., Masters, S. B., dan Trevor, A. J. 2014. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Edisi 12. Jakarta: EGC.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia (Kemenkes RI). 2016. *Mari Bersama Atasi Resistensi Antimikroba (AMR)*. www.depkes.go.id. Diakses pada 12 November 2019.

- Krismariono, A. 2009. Antibiotika Sistemik dalam Perawatan Penyakit Periodontal. *Periodontic Journal*. 1(1). 15-19.
- Kurniawati, A., Satyabakti, P., dan Arbianti, N. 2015. Perbedaan Risiko *Multidrug Resistance Organism* (MDROs) Menurut Faktor Risiko dan Kepatuhan Hand Hygiene. *Jurnal Berkala Epidemiologi*. 3(3), 277-289.
- Muhlis, M. 2011. Kajian Peresepan Antibiotik Pada Pasien Dewasa di Salah Satu Puskesmas Kota Yogyakarta Periode Januari-April 2010. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*. 1(1). 34-41.
- Muna, R. N. 2019. Pola Peresepan Antibiotik pada Pasien Anak Usia Balita di Apotek Thamrin Tiga Lima Periode Januari-Maret 2019. *Karya Tulis Ilmiah*. Madiun: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Katolik Widya Mandala.
- Nasronudin. 2011. *Penyakit Infeksi di Indonesia Solusi Kini & Mendatang*. Edisi Kedua. Surabaya: AUP.
- Nastiti, F. H. L. 2011. Pola Peresepan Kerasionalan Penggunaan Antimikroba Pada Pasien Balita di Puskesmas Kecamatan Jatinegara. *Skripsi*. Depok: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.
- Pedersen, G. W. 1996. *Buku Ajar Praktis Bedah Mulut*. Terjemahan Purwanto. dan Basoeseno. Jakarta: EGC.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia (Permenkes RI). 2011. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2406/MENKES/PER/XII/2011 tentang Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik. Jakarta. Menteri Kesehatan Republik Indonesia.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia (Permenkes RI). 2016. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 73 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian Apotek. Jakarta. Menteri Kesehatan Republik Indonesia.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia (Permenkes RI). 2017. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2017 tentang Apotek. Jakarta. Menteri Kesehatan Republik Indonesia.
- Pratiwi, Y., dan Swantari, A. 2017. Perbandingan Penggunaan Obat Antibiotik (Amoxillin, Cefadroxil, dan Ciprofloxacin) di Puskesmas X Kabupaten Kudus. *Cendekia Journal of Pharmacy*. 1(1). 18-24
- Price, S. A., dan Wilson, L. M. 2006. *Patofisiologi*. Edisi 6. Jakarta: EGC.

- Pujiastuti, E., dan Ardini, A., R., A., W. 2016. Studi Deskriptif Kerasionalan Penggunaan Metronidazol Tablet pada Pasien Diare di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Loekmono Hadi Kudus. *Jurnal STIKES Cendekia Utama Kudus*. 1(5). 73-86
- Rimadhani, M., dan Rahmadewi. 2015. Antibiotik Oral pada Pasien Akne Vulgaris. *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin*. 27(2). 84-89.
- Sarimanah, J., Neot, T., dan Charisma, T. 2013. *Pola Peresepan Obat di Apotek Asri Klaten tahun 2008*. Jawa tengah : USB.
- Septiyana, R., Padmanegara, H., S., dan Amrillah, Z., K. 2015. Gambaran Penggunaan Antibiotik di Puskesmas Kendal. *Jurnal Farmasetis*. 4(2). 58-63.
- Sofyan, M., Alvarino, dan Erkadius. 2014. Perbandingan Levofloxacin dengan Ciprofloxacin Peroral dalam Menurunkan Leukosituria Sebagai Profilaksis Isk pada Kateterisasi di RSUP. Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 3(1). 68-72.
- Soleha, T. U. 2015. Uji Kepekaan terhadap Antibiotik. *Juke Unila*. 5(9). 119-123.
- Sugiyono. 2017. *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sukapti, dan Dwiyaniti, D. 2010. Peresepan Obat Generik dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya pada Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit Pemerintah di Propinsi Sumatera Barat. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 5(1). 21-27.
- Sungkit, R. H. 2007. Kajian Peresepan Obat Bermerk Dagang Terhadap Obat Generik Ditinjau dari Sisi Harga, Pandangan Dokter, Apoteker dan Pasien. Studi Kasus: 4 Apotek di Kota Yogyakarta Periode November dan Desember 2006. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma.
- Suyanti. 2012. Pola Peresepan di Apotek Vishva Mitra Yogyakarta dengan Indikator WHO Periode Juli-Desember 2011. *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Setiabudi.
- Tedjasulaksana, R. 2016. Metronidasol Sebagai Salah Satu Obat Pilihan untuk Periodontis Marginalis. *Jurnal Kesehatan Gigi*. 4(1). 19-23.
- Tjay, T. H., dan Rahardja, K. 2007. *Obat-obat Penting*. Edisi ke-VI. Cetakan 2007. Jakarta: Gramedia.
- Tjay, T. H., dan Rahardja, K. 2015. *Obat-obat Penting*. Edisi ke-VII. Cetakan 2015. Jakarta: Gramedia.